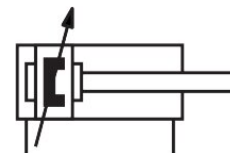


# Ronde cilinder CRHD-32- -PPV-A-MS

Artikelnummer: 195519

**FESTO**



## Gegevensblad

| Functie                                  | Waarde                                                    |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Slag                                     | 10 mm...500 mm                                            |
| Zuiger-Ø                                 | 32 mm                                                     |
| Demping                                  | Pneumatische demping, aan beide kanten instelbaar         |
| Inbouwpositie                            | Willekeurig                                               |
| Constructieve opbouw                     | Zuiger<br>Zuigerstang                                     |
| Positiedetectie                          | Voor naderingssensor                                      |
| Bedrijfsdruk                             | 1 bar...10 bar                                            |
| Werking                                  | dubbelwerkend                                             |
| Bedrijfsmedium                           | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                 |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK         | 3 - sterke corrosiebelasting                              |
| LABS-conformiteit                        | VDMA24364-B2-L                                            |
| Geschiktheid voor levensmiddelen         | Zie uitgebreide informatie over het materiaal             |
| Omgevingstemperatuur                     | -20 °C...80 °C                                            |
| Dempingslengte                           | 17 mm                                                     |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand   | 415 N                                                     |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand  | 483 N                                                     |
| Bewogen massa bij 0 mm slag              | 106 g                                                     |
| Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag | 9 g                                                       |
| Basisgewicht bij 0 mm slag               | 640 g                                                     |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag           | 26 g                                                      |
| Pneumatische aansluiting                 | G1/8                                                      |
| Materiaal deksel                         | Hooggelegeerd roestvast staal                             |
| Materiaal afdichtingen                   | NBR<br>TPE-U(PU)                                          |
| Materiaal behuizing                      | Hooggelegeerd roestvast staal                             |
| Materiaal zuigerstang                    | Hooggelegeerd roestvast staal                             |